

Veiligheidsinformatieblad

Voltooid 03-01-2022
Herziening: (datum) -
SDS-versie 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: Window Cleaning Wipes
Productnr. -

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant gebruik:
Reinigingsmiddel.

Af te raden gebruik:

Mag uitsluitend worden gebruikt op de hierboven beschreven wijze. Voor ander gebruik moet worden overlegd met de leverancier.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:

Design Cave ApS
Fredens Torv 1 st
8000 Aarhus C
Danmark
Tlf. 45257156
<https://Designcave.dk>

Contactpersoon en E-mailadres:

majbritt@designcave.dk

Het veiligheidsinformatieblad is voltooid en gevalideerd door:

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: JFH

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal vergiftigingen informatie centrum (NVIC): +31 030-274 88 88.
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het product is volgens CLP-verordening 1272/2008 niet identificatieplichtig.

2.2. Etiketteringselementen

-

Signaalwoord:

-

Bevat methylchloroisothiazolinone. Kan een allergische reactie veroorzaken. (EUH 208)

2.3. Andere gevaren

Het product bevat kleine hoeveelheden organische oplosmiddelen. Bij werkzaamheden aan grote oppervlakken in slecht geventileerde ruimten kunnen de dampen hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken.

Andere opmerkingen:

-

Overig

De stoffen hebben hormoonverstorende eigenschappen.

Veiligheidsinformatieblad

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. / 3.2. Stoffen / Mengsels

NAAM	EU-Index nr. / REACH-nr.	CAS-nr.	EINECS-nr.	CLP- CLASSIFICATIE	Wt/Wt %	Note
2-Butoxy ethanol	603-014-00-0 / 01-2119475108-36-xxxx	111-76-2	203-905-0	Acute Tox. 4;H302 + H332, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	1
Methylparaben	- / -	99-76-3	202-785-7	Aquatic Chronic 2;H411	0,05 - < 0,5	3
Methylchloroisothiazolinone	613-326-00-9 / -	2682-20-4	220-239-6	Acute Tox. 3;H301 + H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 M=10, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	< 0,0015	2

- 1) De stof is een organisch oplosmiddel.
- 2) Specifieke concentratiegrenzen.
- 3) De stoffen hebben hormoonverstorende eigenschappen.

Zie de volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij inademen:

Bij ongemak: Frisse lucht opzoeken.
Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.

Bij inslikken:

Mond grondig spoelen en in kleine slokjes 1-2 glazen water drinken.
Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed voelt.

Bij huidcontact:

Verontreinigde kleding verwijderen.
De huid wassen met water en zeep.
Deskundig medisch advies inwinnen als de patiënt zich niet goed blijft voelen.

Bij oogcontact:

Spoelen met water (bij voorkeur met gebruikmaking van apparatuur om de ogen te spoelen) totdat de irritatie afneemt. Deskundig medisch advies inwinnen als de verschijnselen aanhouden.

Aanvullende informatie:

Bij het inwinnen van medisch advies het veiligheidsinformatieblad of etiket laten zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kan lichte irritatie van huid en ogen veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Toon dit veiligheidsinformatieblad aan een arts of bij de Eerste Hulp.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blussen met poeder, schuim, kooldioxide of waternevel.
Geen waterstraal gebruiken, aangezien deze het vuur kan verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Het product is niet rechtstreeks brandbaar. Inademing van dampen en rookgassen vermijden – frisse lucht opzoeken.
Blootstelling aan afbraakproducten kan tot een gezondheidsrisico leiden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandweerlieden moeten een eigen beschermingsuitrusting gebruiken.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd aanraking met huid en ogen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vorkom onnodige uitstoot in het milieu.

Veligheidsinformatieblad

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Niet relevant.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor het type beschermende uitrusting.

Zie rubriek 13 voor instructies m.b.t. afvoer.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Geen speciale vereisten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Er zijn geen speciale vereisten voor opslag. Maar het moet veilig en buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

In goed gesloten originele verpakking bewaren.

Op een koele en droge plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie applicatie punt 1.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden:

NAAM	Grenswaarden (8 uur) ppm / mg/m ³	Grenswaarden (15 min.) ppm / mg/m ³	Note
2-Butoxy ethanol	- / 100	- / 246	H

H = als opname via de huid in het geding is.

DNEL/PNEC-waarde:

DNEL 2-Butoxy ethanol

	Werknemers	Consumenten
Inademing - Chronische Systemisch	98 mg/m ³	59 mg/m ³
Inademing - Acute Systemisch	1 091 mg/m ³	426 mg/m ³
Inademing - Acute Lokaal	246 mg/m ³	147 mg/m ³
Oraal - Chronische Systemisch	-	6,3 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-	6,3 mg/kg bw/day

DNEL Methylparaben

	Werknemers	Consumenten
Inademing - Chronische Systemisch	176,3 mg/m ³	43,45 mg/m ³
Huid - Chronische Systemisch	29,41 mg/kg bw/day	14,7 mg/kg bw/day
Oraal - Chronische Systemisch	-	12,5 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-	12,5 mg/kg bw/day

DNEL Methylchloroisothiazolinone

	Werknemers	Consumenten
Inademing - Chronische Lokaal	0,021 mg/m ³	0,021 mg/m ³
Inademing - Acute Lokaal	0,043 mg/m ³	0,043 mg/m ³
Oraal - Chronische Systemisch	-	0,027 mg/kg bw/day
Oraal - Acute Systemisch	-	0,027 mg/kg bw/day

PNEC 2-Butoxy ethanol

Zoetwater	8,8 mg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	26,4 mg/L
Zeewater	0,88 mg/L
Bodem	2,33 mg/kg soil dw

PNEC Methylparaben

Zoetwater	2,4 µg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	0,112 mg/L
Zeewater	0,24 µg/L
Bodem	11,5 µg/kg soil dw

Veiligheidsinformatieblad

PNEC Methylchloroisothiazolinone

Zoetwater	3,39 µg/L
Intermittent releases (Zoetwater)	3,39 µg/L
Zeewater	3,39 µg/L
Intermittent releases (Zeewater)	3,39 µg/L
Bodem	0,047 mg/kg soil dw

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Er is geen blootstellingsscenario voor dit product.

Passende technische maatregelen:

Handen wassen na gebruik.

Bescherming van de ademhalingswegen:

Normaliter niet vereist.

Bescherming van de handen:

Normaliter niet vereist.

Bescherming van de ogen/het gezicht:

Normaliter niet vereist.

Bescherming van de huid:

Niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling:

Garandeer de naleving van plaatselijke regelgeving voor uitstoot.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Watten
Kleur:	Kleurloos
Geur:	Geurloos
Smeltpunt/vriespunt (°C):	-
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (°C):	-
Ontvlambaarheid:	-
Onderste en bovenste explosiegrens (vol-%):	-
Vlampunt (°C):	-
Zelfontbrandingstemperatuur (°C):	-
Ontledingstemperatuur (°C):	-
pH:	5,0-7,5 (liq.)
Kinematische viscositeit (mm ² /s):	-
Oplosbaarheid:	-
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	-
Dampspanning:	-
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	-
Relatieve dampdichtheid:	-
Deeltjeskenmerken:	-

9.2. Overige informatie

Geen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel als dit wordt gebruikt volgens de aanwijzingen van de leverancier.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen speciale voorzorgsmaatregelen betreffende contact met andere materialen bij de aanbevolen opslagomstandigheden.

Veligheidsinformatieblad

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Substantie	e	Soorten	Test	Resultaat
2-Butoxy ethanol	Oraal	Rat	LD50	1200 mg/kg bw
2-Butoxy ethanol	Inademing	Rat	LC50/ 4 Uuren	> 2,25 mg/L
2-Butoxy ethanol	Via de huid	Konijn	LD50	> 2000 mg/kg bw
Methylparaben	Oraal	Rat	LD50	2100 mg/kg bw
Methylchloroisothiazol inone	Oraal	Rat	LD50	120 mg/kg bw
Methylchloroisothiazol inone	Inademing	Rat	LC50/ 4 Uuren	0,11 mg/L air
Methylchloroisothiazol inone	Via de huid	Rat	LD50	242 mg/kg bw

Huidcorrosie/-irritatie:

Kan lichte irritatie veroorzaken.

Kan worden geabsorbeerd door de huid, wat verschijnselen als duizeligheid en hoofdpijn veroorzaakt.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Kan irriterend zijn voor de ogen.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Bevat methylchloroisothiazolinone. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Carcinogeniteit:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling:

Het product bevat kleine hoeveelheden organische oplosmiddelen. Bij werkzaamheden aan grote oppervlakken in slecht geventileerde ruimten kunnen de dampen hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

Gevaar bij inademing:

Op basis van de bestaande gegevens is niet aan de classificatie voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Het product bevat stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Substantie	Duur	Soorten	Test	Resultaat
2-Butoxy ethanol	96 Uuren	Vis	LC50	1474 mg/L
2-Butoxy ethanol	48 Uuren	Watervlo	EC50	1550 mg/L
2-Butoxy ethanol	72 Uuren	Algen	EC50	623 mg/L
Methylparaben	96 Uuren	Vis	LC50	59,5 mg/L
Methylparaben	48 Uuren	Watervlo	EC50	11,2 mg/L
Methylparaben	72 Uuren	Algen	EC50	91 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Uuren	Vis	LC50	4,77 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Uuren	Watervlo	LC50	1,81 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Uuren	Algen	EC50	0,069 mg/L

Veiligheidsinformatieblad

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Substantie	Afbreekbaar in water milieu	Test	Resultaat
2-Butoxy ethanol	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagen 90,4%
Methylparaben	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagen 89%
Methylchloroisothiazol inone	Nee	OECD Guideline 301 D	28 Dagen 0%

12.3. Bioaccumulatie

Substantie	Potentiële bioaccumulatie	LogPow
2-Butoxy ethanol	Nee	0,81
Methylparaben	Nee	1,98
Methylchloroisothiazol inone	Nee	-0,32

12.4. Mobiliteit in de bodem

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Testgegevens zijn niet beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product is geen gevaarlijk afval volgens de Afvalverordening. Geadviseerd wordt om gemorst materiaal en afval af te voeren conform de gemeentelijke afvalverordening met de onderstaande specificaties.

EAK-Code	Beschrijving
20 01 30	Niet onder 20 01 29 vallende detergents

Specifieke etikettering:

-

Verontreinigde emballage:

Lege verpakkingen en restanten kunnen met het huishoudelijk afval worden weggegooid.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product valt niet onder de regels ten aanzien van het transport van gevaarlijke goederen over de weg en over de zee volgens ADR, IMDG en IATA.

14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

14.5. Milieugevaren

-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet relevant.

Veiligheidsinformatieblad

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Bronnen:

Databank Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW).

Andere opmerkingen:

-

Verklaring in overeenstemming met de EU-verordening nr 648/2004:

Minder dan 5%

Conserveringsmiddelen: methylparaben, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

Beperkingen bij gebruik:

-

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

-

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006 (REACH)

Overige informatie:

Bronnen:

EC verordening No 1907/2006 (REACH).

EC verordening No 1272/2008 (CLP).

EC verordening No 276/2010

Direktiivi 2008/98/EY

ECHA - Het Europees Agentschap voor chemische stoffen

De volledige tekst van ter H-zinnen genoemd in rubriek 2+3:

H301 + H311	Giftig bij inslikken en bij contact met de huid.
H302 + H332	Schadelijk bij inslikken en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH 208	Bevat methylchloroisothiazolinone. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

-

Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals. Regulation (EC) No 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en.

CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking). Verordening (EG) nr. 1272/2008.

CAS Nummer.: Nummer van de Chemical Abstracts Service.

EG-Nummer: EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS).

DNEL: Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).

PNEC(s): Predicted No Effect Concentration(s) (voorspelde concentratie(s) zonder effect).

STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaan toxiciteit).

LD50: Lethal Dose to 50% of a test population (dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).

LC50: Lethal Concentration to 50 % of a test population (concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt).

EC50: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof).

zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

NOEC: De concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld is de hoogste geteste concentratie waarbij er, in een studie, geen statistisch betrouwbaar effect werd vastgesteld in de blootgesteld populatie in vergelijking met een geschikte controlegroep.

NOAEL: De dosis of concentratie waarbij er geen schadelijk effect werd vastgesteld is de hoogste geteste dosis of het hoogste geteste blootstellingsniveau waarbij er geen statistisch betrouwbare toenames zijn in de frequentie of de ernst van schadelijke effecten tussen de blootgestelde populatie en een geschikte controlegroep, op dit niveau kunnen zich bepaalde effecten voordoen, maar ze worden niet beschouwd als schadelijke effecten of voorlopers van schadelijke effecten.

Veiligheidsinformatieblad

Overig:

De inlichtingen in dit veiligheidsblad gelden alleen voor het product genoemd bij rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Kleine wijzigingen zijn aangebracht in de volgende rubrieken:

-

Dit veiligheidsinformatieblad vervangt de versie:

-